

سلسلة شرح إصدارات الكمي الجديدة

أستاذ عبد القادر شحاتة

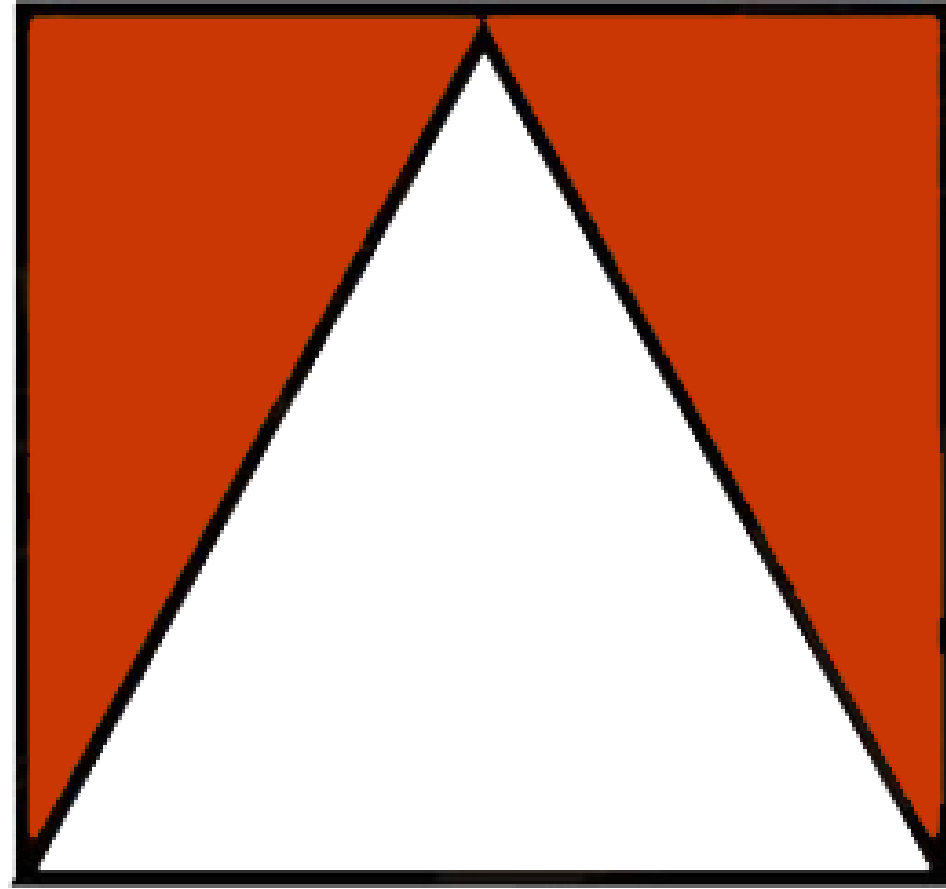
الملف المائة واثنان
وسبعون
{محلولة}



سؤال 1

الشكل المجاور مربع

أوجد مساحة الجزء لمظلل



سم

ب ٣٦

أ ١٨

د ٧٢

ج ٤٨

mob/0557916047
mail/abdo141975@gmail.com

سؤال 2 إذا كان $0 < s < 1$ ، قارن بين:

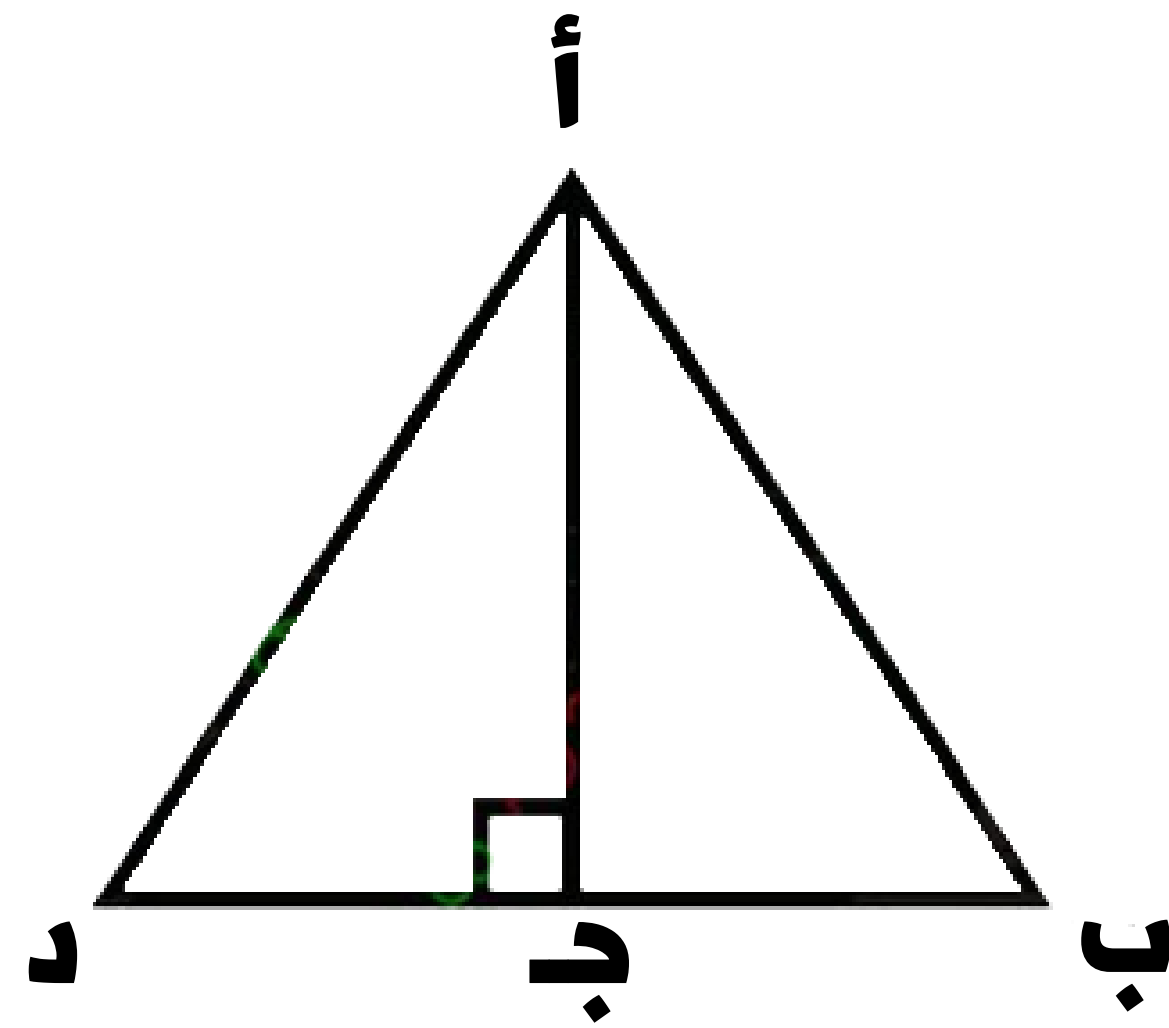
-القيمة الأولى : s^3 -القيمة الثانية : s^2



mob/0557916047
mail/abdo141975@gmail.com

- أ القيمة الأولى أكبر
- ب القيمة الثانية أكبر
- ج القيمتان متساويتان
- د المعطيات غير كافية

سؤال 3 إذا كان $أج = ٢ ب د$ ، قارن بين :



- القيمة الأولى : مساحة $\triangle أ ب د$
- القيمة الثانية : مساحة مربع ضلعه $\overline{ب د}$



mob/0557916047
mail/abdo141975@gmail.com

- أ القيمة الأولى أكبر
- ب القيمة الثانية أكبر
- ج القيمتان متساويتان
- د المعطيات غير كافية

سؤال 4 إذا كان الفرق بين مساحة مربعين = ٤٠

والفرق بين محيطهما = ١٦
ما الفرق بين طول ضلعي المربعين؟

د ١٨

ج ١٦

ب ١٤

أ ١٠

سؤال 5 إذا كان الفرق بين مساحة مربعين = ٤٠

والفرق بين محيطهما = ١٦
ما الفرق بين طول ضلعي المربعين ؟

د ١٨

ج ١٦

ب ١٤

أ ١٢

سؤال 6 مجموع أي أربعة أعداد صحيحة متتالية

يساوي عدد

Mr/Abdelkader
Shehata

ب فردي

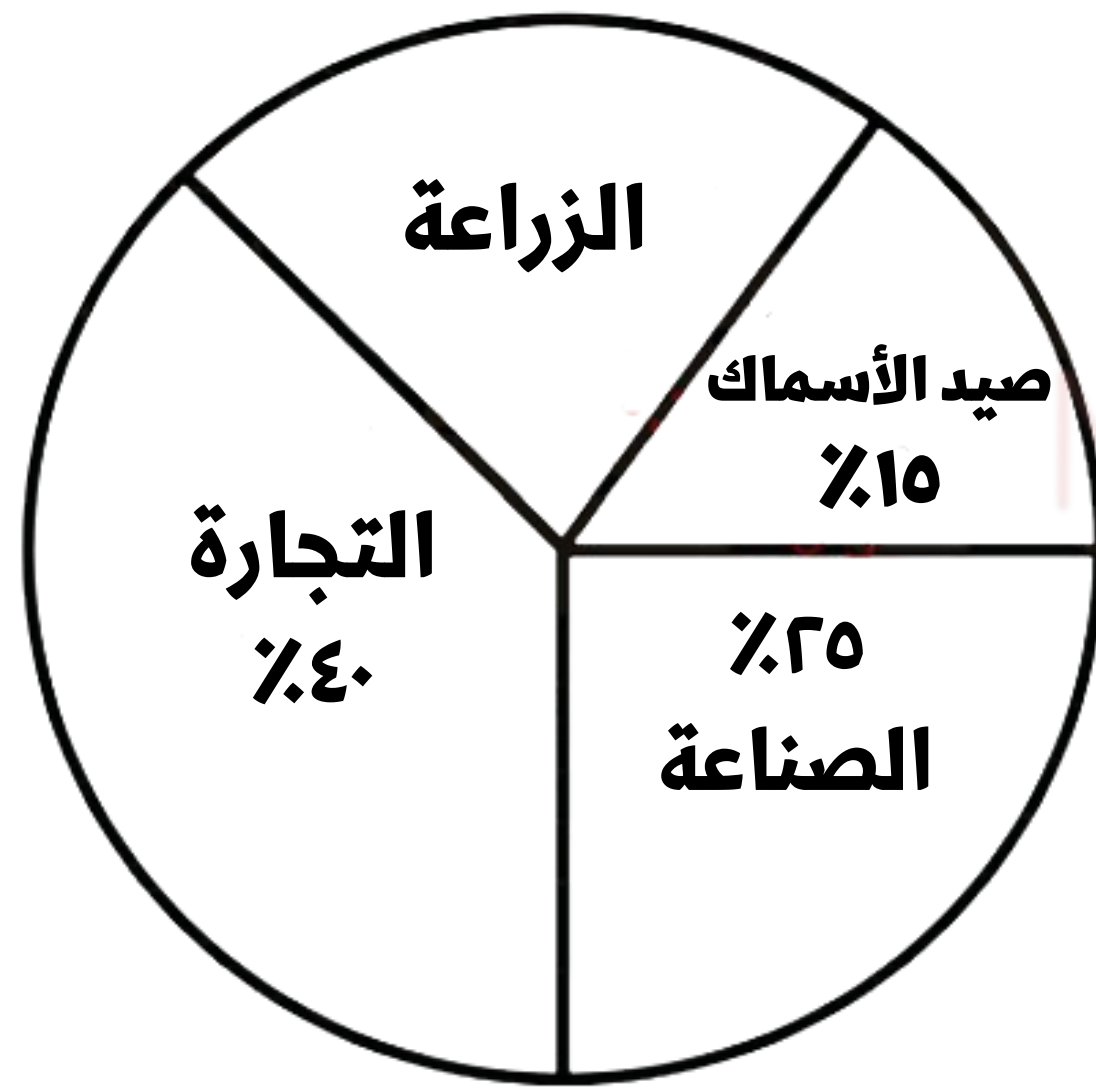
أ زوجي

ج لا يقبل القسمة على ٣ د يقبل القسمة على ٤

mob/0557916047
mail/abdo141975@gmail.com

سؤال 7

أوجد نسبة الزراعة



أ 10%

ب 15%

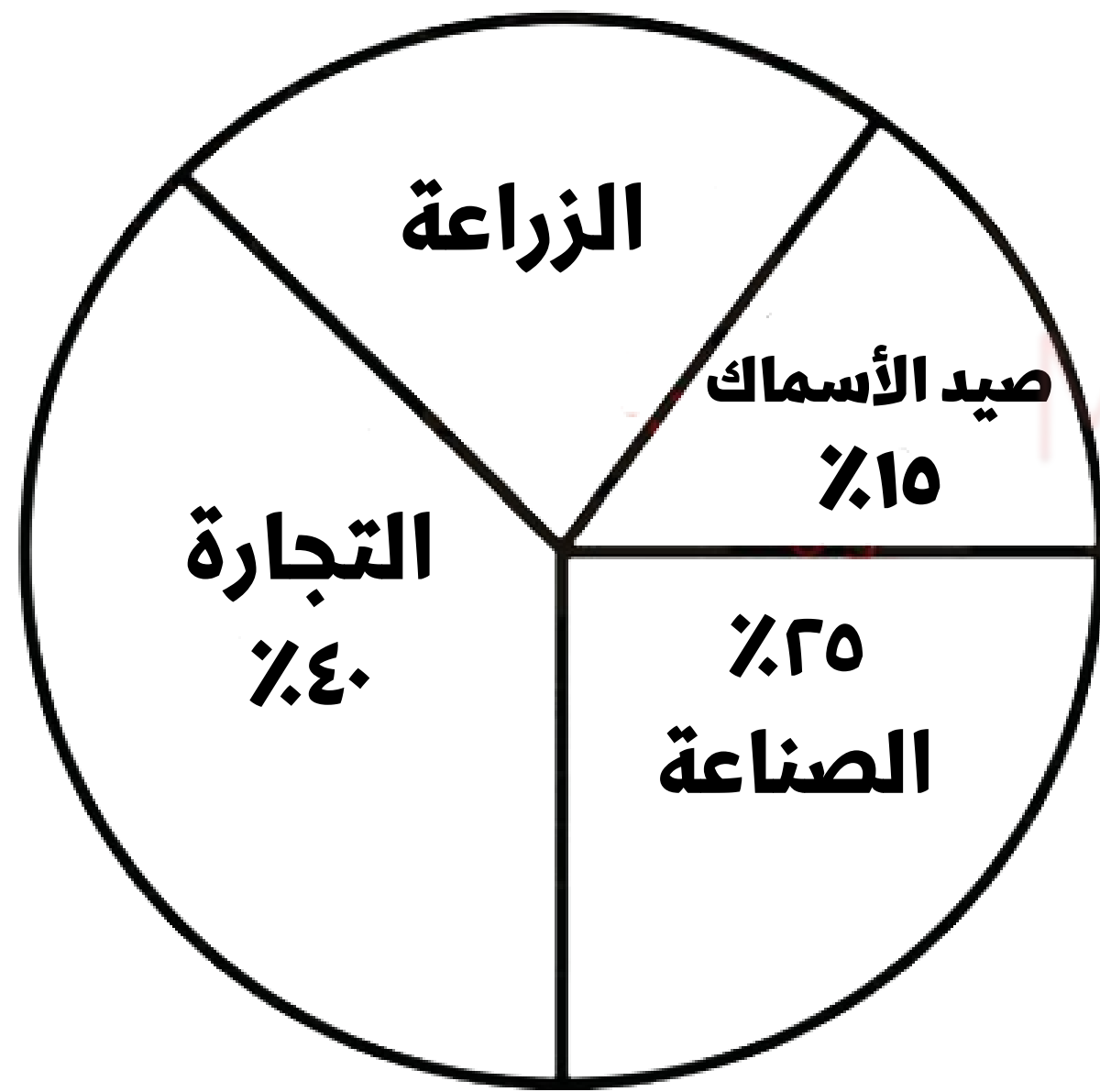
ج 20%

د 25%



mob/0557916047
mail/abdo141975@gmail.com

سؤال 8 أي القطاعات أكبر؟



أ الزراعة

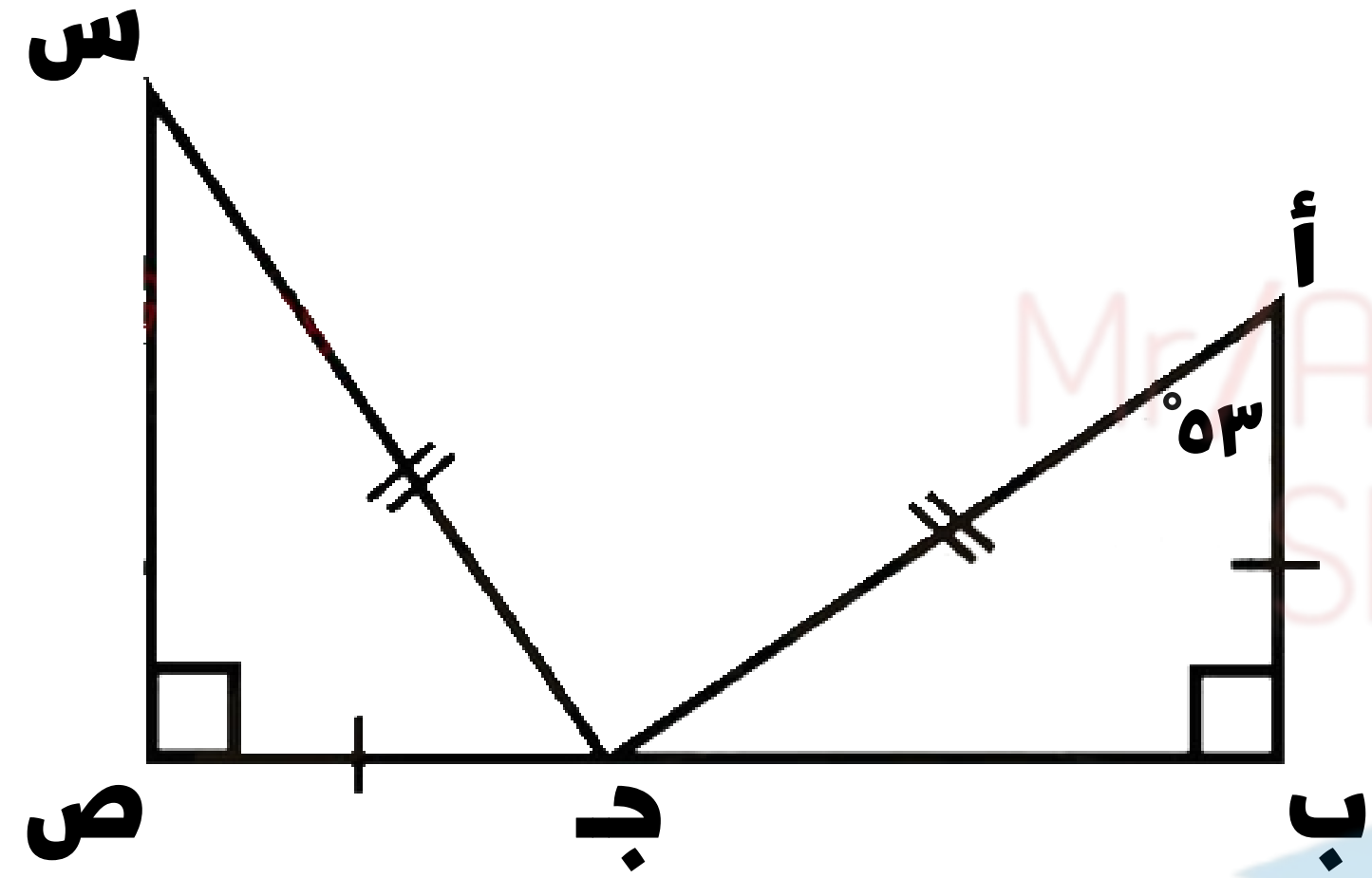
ب الصناعة

ج التجارة

د صيد السمك

سؤال 9

احسب ق (أ ج س)



53

ب

47

أ

137

د

90

ج

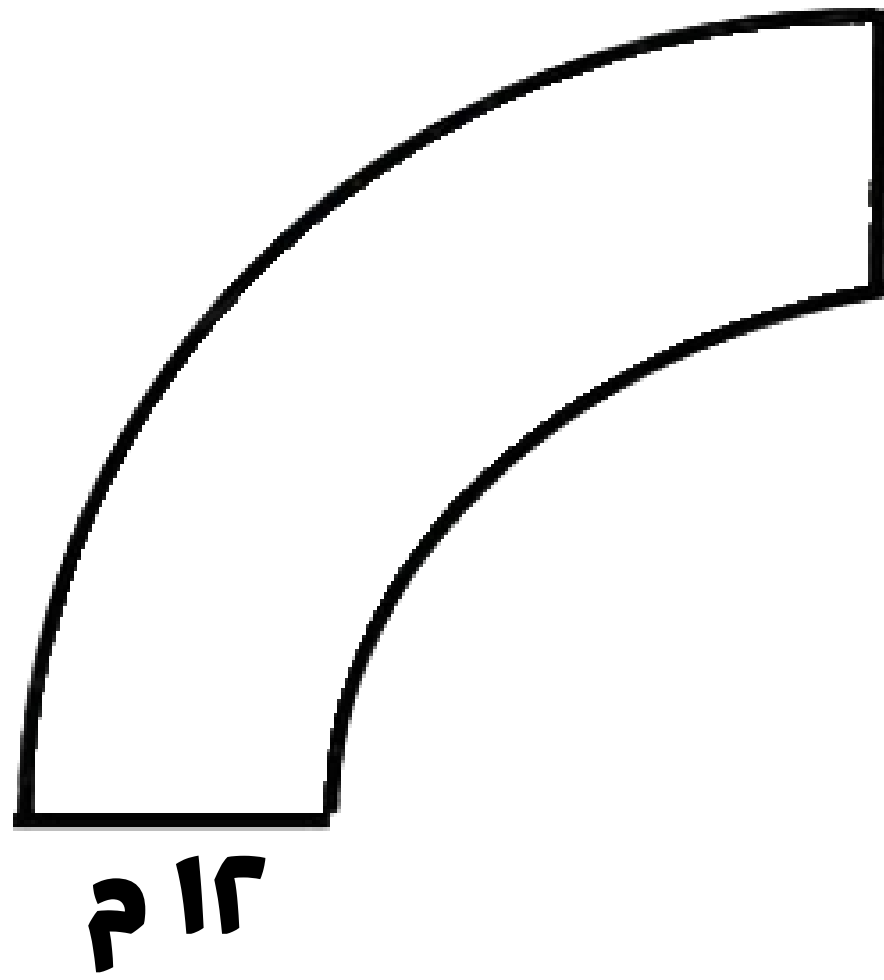
mob/0557916047
mail/abdo141975@gmail.com

سؤال 10

الشكل التالي طريق على شكل

ربع دائرة عرضه ١٢ م، أوجد الفرق بين طول

الحافة الداخلية والخارجية للطريق؟



أ ٦ ط

ب ٩ ط

ج ١٢ ط

د ١٦ ط

mob/0557916047
mail/abdo141975@gmail.com

سؤال 11 إذا كان السودان تمثل ٥٠٪

من إجمالي مجموع الدول،
أوجد مجموع جميع الدول

الدولة	العدد
السودان	٣,٥
الصومال	٠,٦
العراق	١,٥
السعودية	٠,٨
المغرب	٠,٥



ب ٧

أ ٦,٩

د ٨

ج ٧,٥

سؤال 12 ما نسبة المغرب الي العراق؟

الدولة	العدد
السودان	٣,٥
الصومال	٠,٦
العراق	١,٥
السعودية	٠,٨
المغرب	٠,٥

أ ٢:١

ب ١:٢

ج ١:٣

د ٣:١



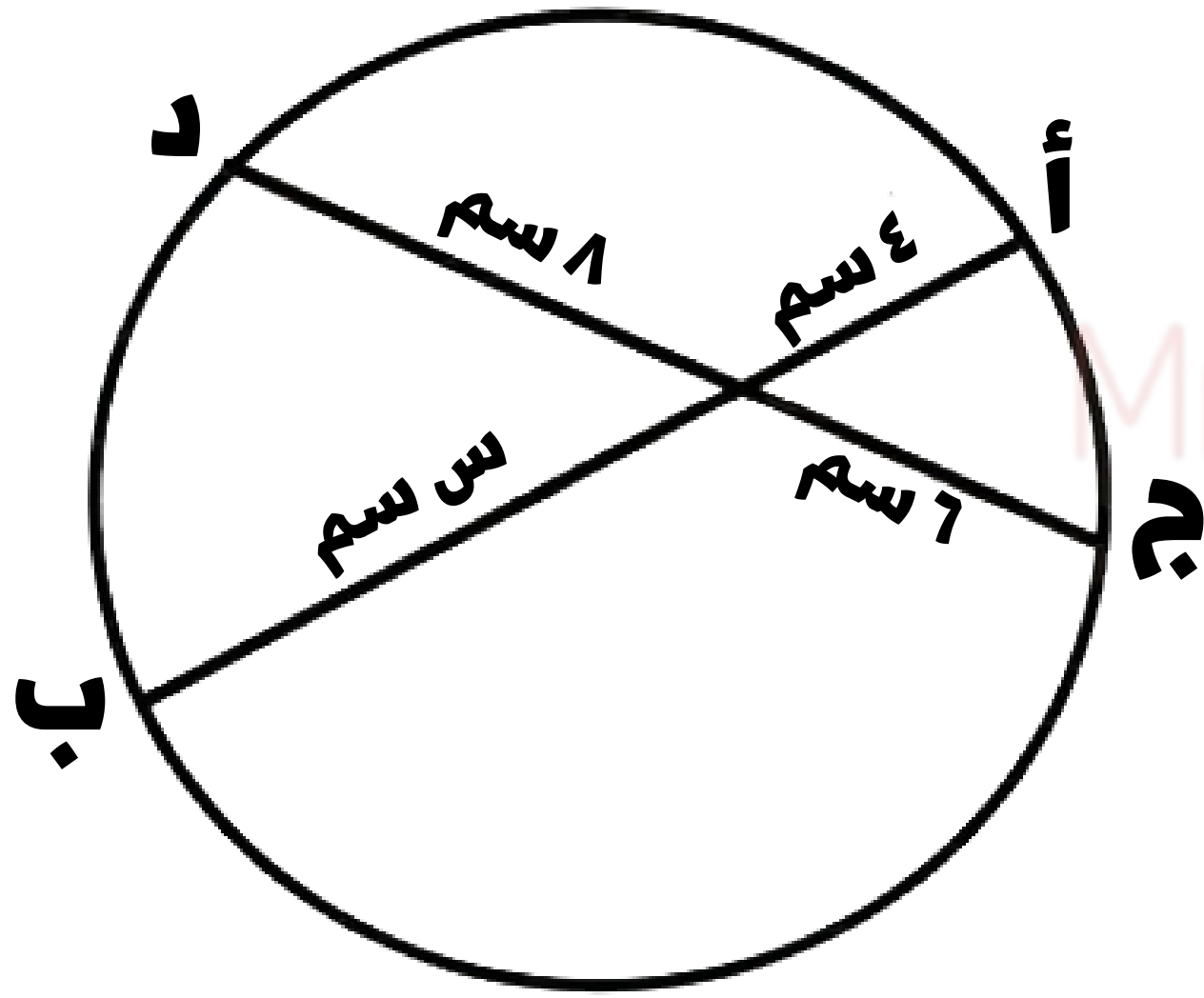
mob/0557916047
mail/abdo141975@gmail.com

سؤال 13

أَب ، ج د وتران

متقاطعان في الدائرة ،

أوجد قيمة س



mob/0557916047
mail/abdo141975@gmail.com

ب ه

أ ٤

د ١٢

ج ٧

ما قيمة س التي تحقق المعادلة:

$$3س^2 - 23س - 4س = 29 + 2س^2$$

أ 3

ب 4

ج 6

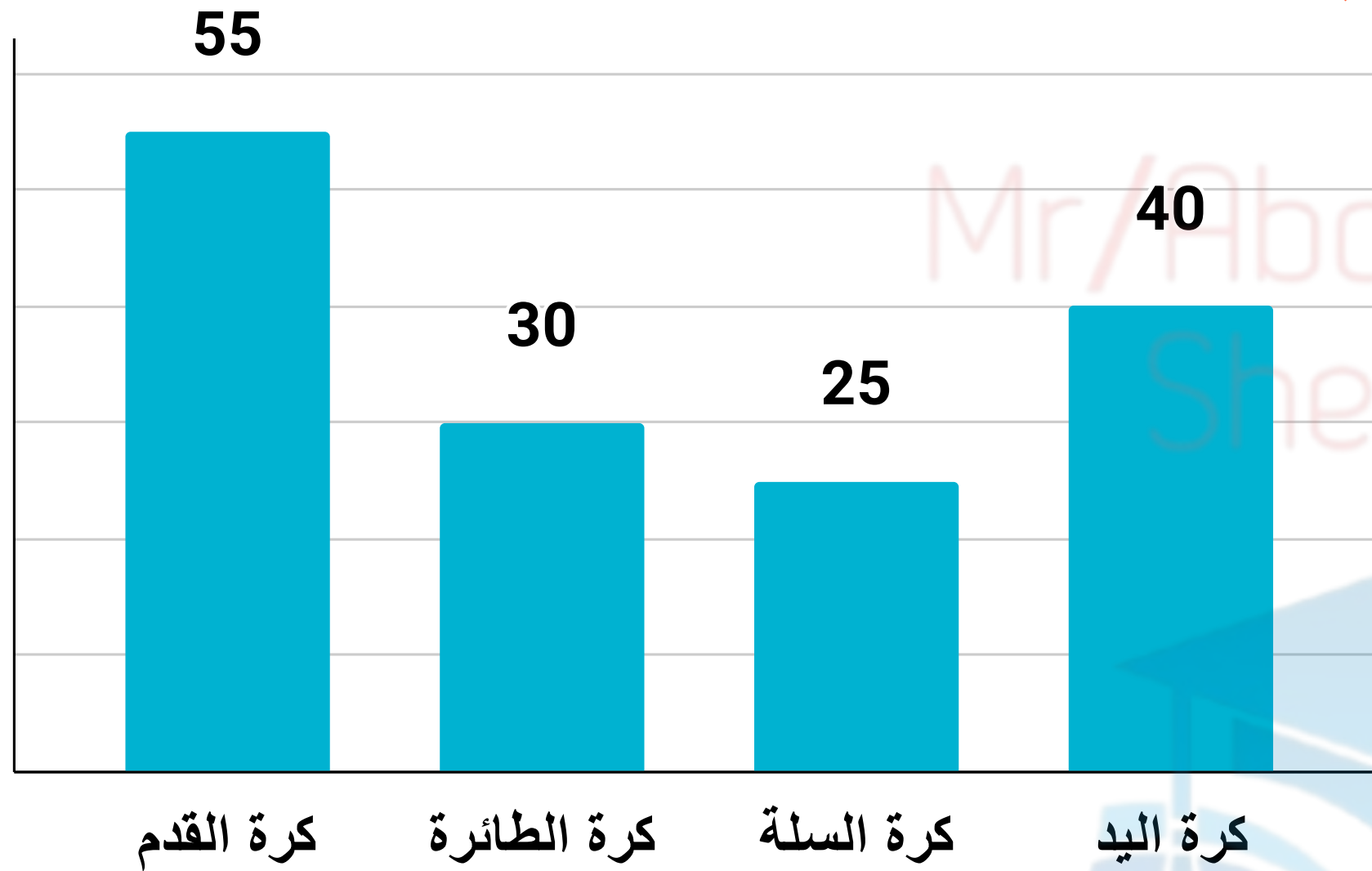
د 7



mob/0557916047
mail/abdo141975@gmail.com

ما نسبة الكرة الطائرة؟

سؤال 15



ب ١٥%

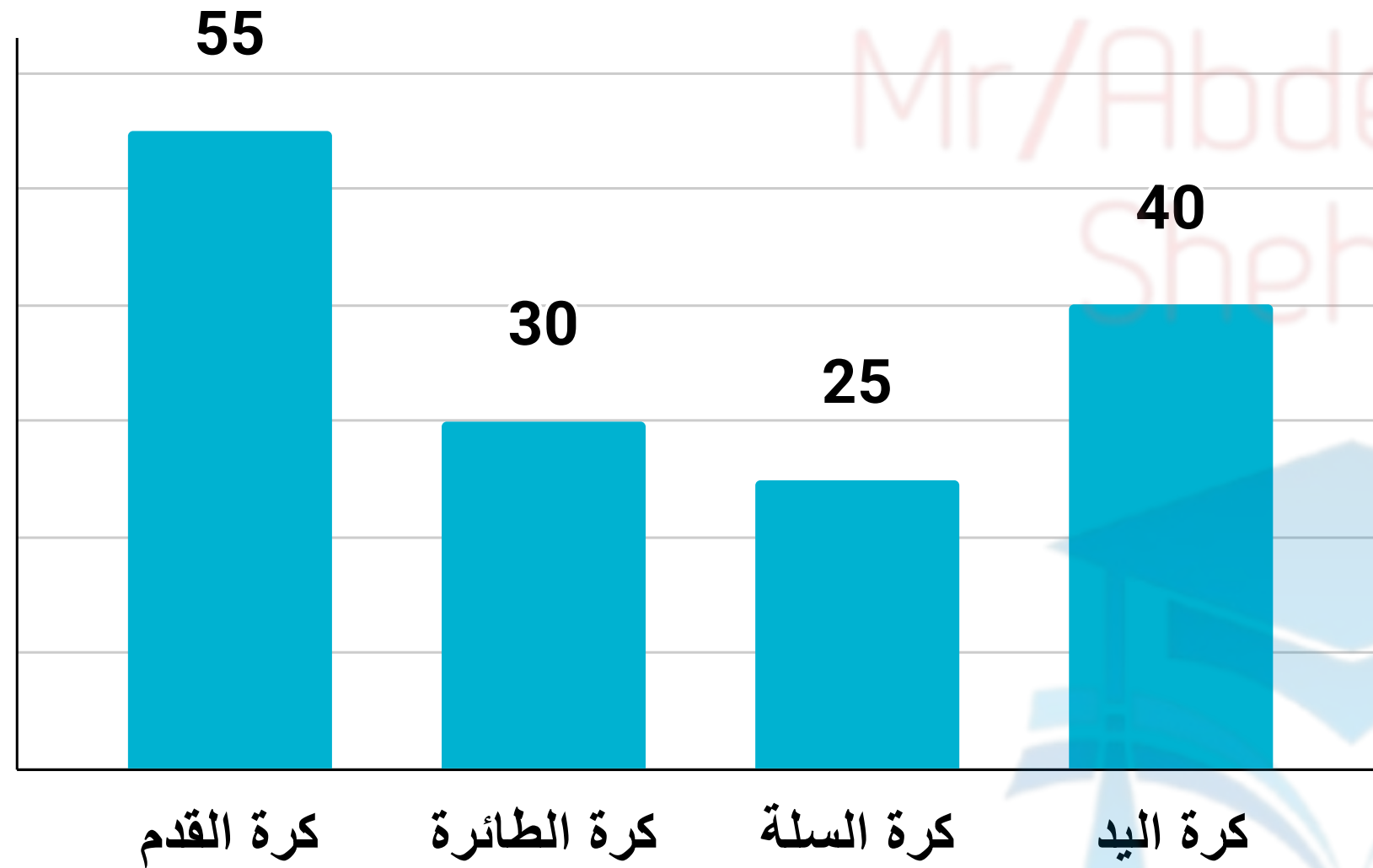
أ ١٠%

د ٢٥%

ج ٢٠%

mob/0557916047
mail/abdo141975@gmail.com

سؤال 16 ما أعلى الرياضيات التي يفضلها الطلاب؟



أ كرة اليد

ب كرة السلة

ج الكرة الطائرة

د كرة القدم

سؤال 17 قارن بين:

- القيمة الأولى : $\sqrt{20}$ % من $\sqrt{2}$ - القيمة الثانية : 20% من $\sqrt{2}$

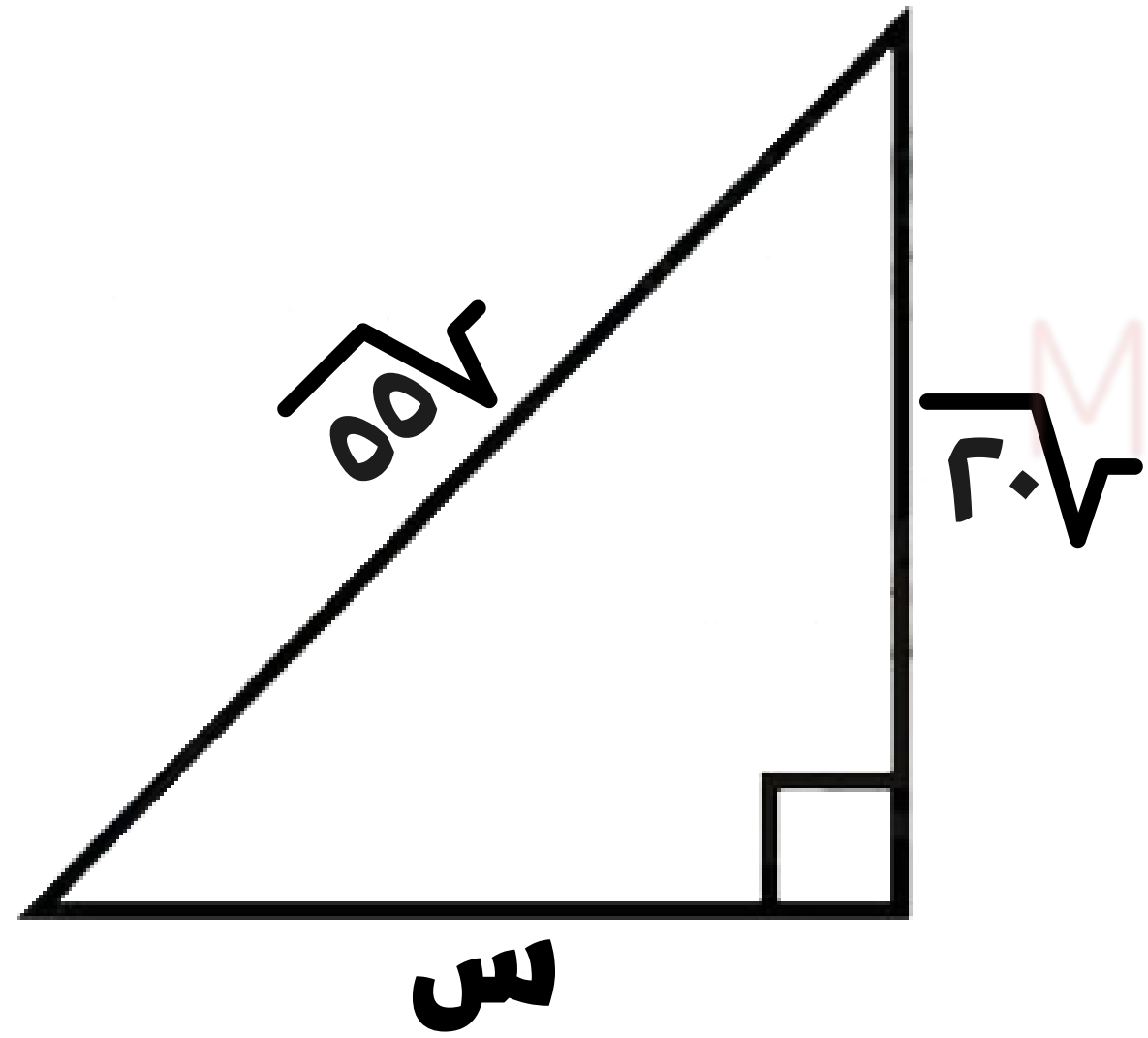


mob/0557916047
mail/abdo141975@gmail.com

- أ القيمة الأولى أكبر
- ب القيمة الثانية أكبر
- ج القيمتان متساويتان
- د المعطيات غير كافية

سؤال 18

ما قيمة س؟



من ٥ إلى ٦

ب

من ٤ إلى ٥

أ

من ٧ إلى ٨

د

من ٦ إلى ٧

ج



mob/0557916047

mail/abdo141975@gmail.com

إذا كان نصف عدد الطلاب حصلوا على تقدير ممتاز

وثلث الطلاب على تقدير جيد جدًا والباقي على تقدير جيد ماعدا

طالب واحد حصل على تقدير ضعيف وعدد الطلاب الكلي ٣٠ ،

قارن بين:

-القيمة الأولى : ٤

-القيمة الثانية : عدد الطلاب الحاصلين على جيد

ب القيمة الثانية أكبر

أ القيمة الأولى أكبر

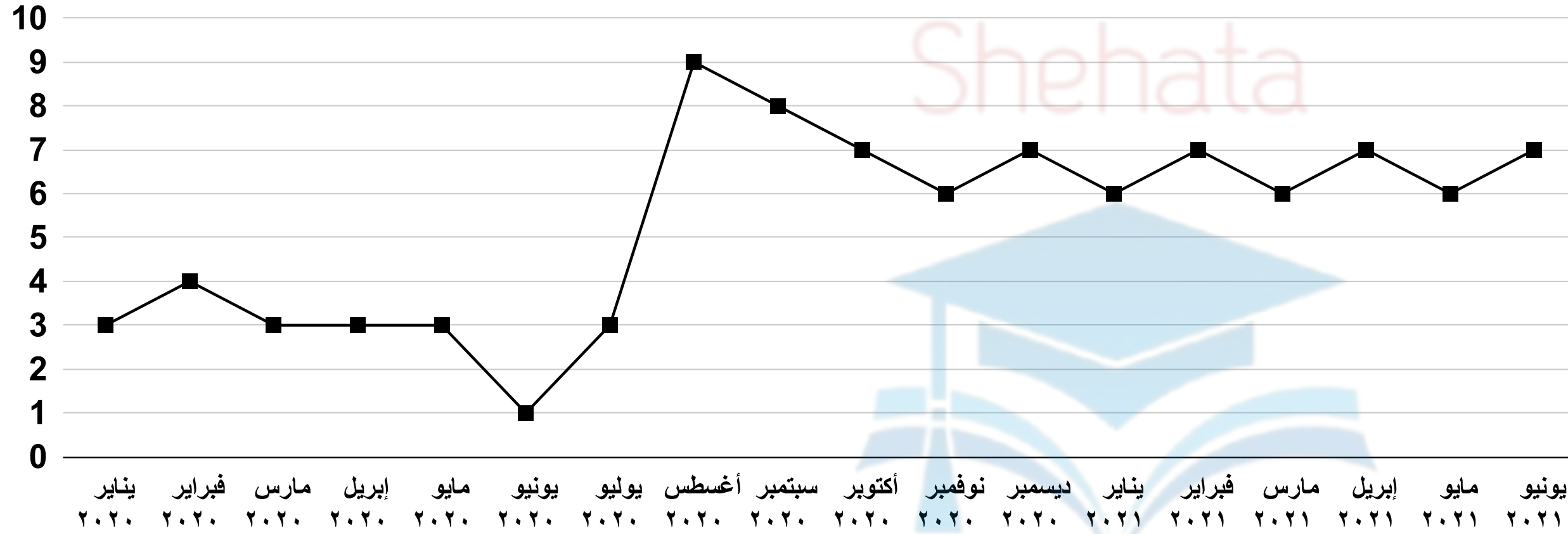
ك المعطيات غير كافية

ج القيمتان متساويتان

سؤال 20 ما الشهر الذي فيه اكبر معدل زيادة في نفقات

المستهلك؟

نفقات المستهلك



أ إبريل ٢٠٢٠

ب يوليو ٢٠٢٠

ج أغسطس ٢٠٢٠

د يونيو ٢٠٢١

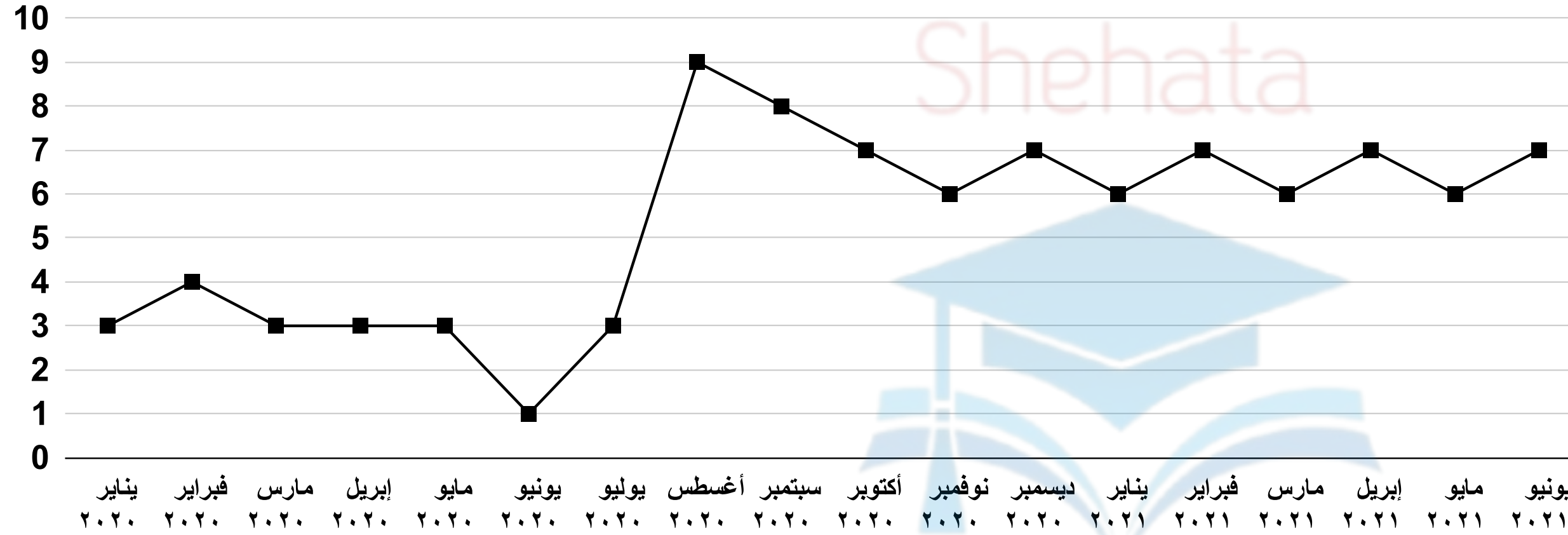
mob/0557916047

mail/abdo141975@gmail.com

سؤال 21 ما الشهر الذي فيه أكبر معدل انخفاض في نفقات

المستهلك؟

نفقات المستهلك



أ مارس ٢٠٢٠

ب يونيو ٢٠٢٠

ج أكتوبر ٢٠٢٠

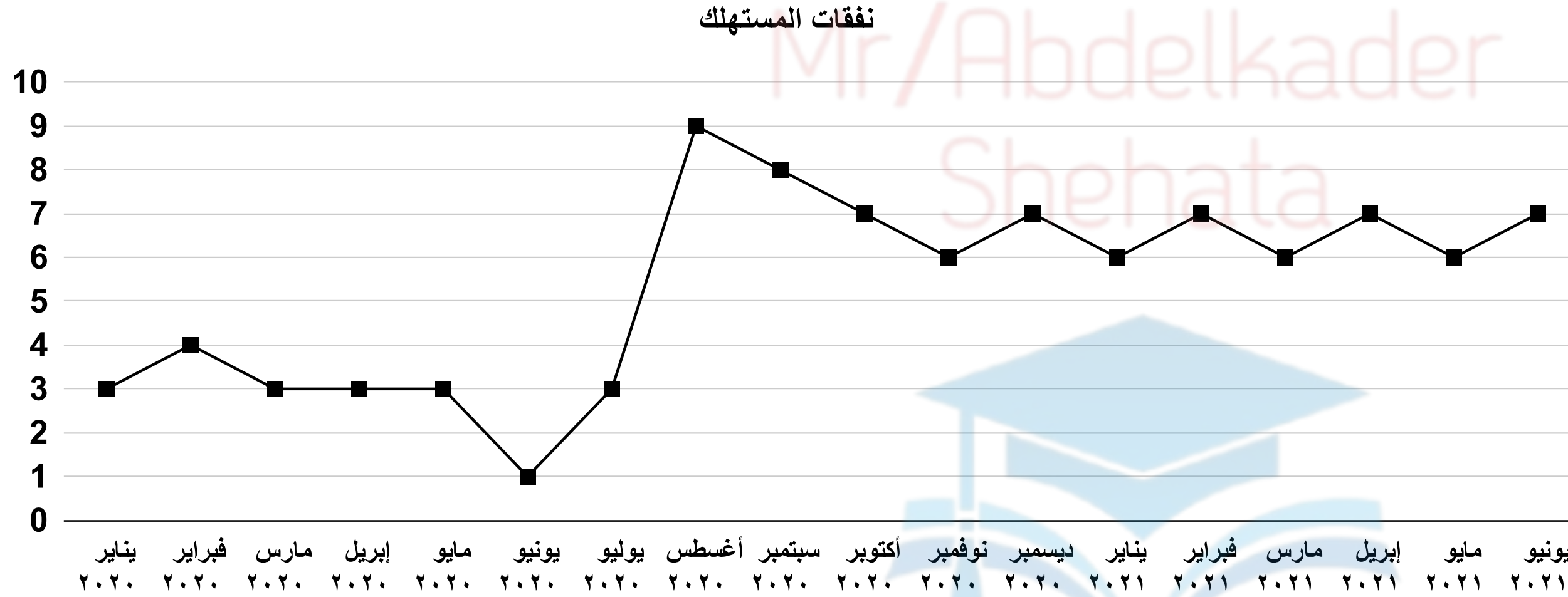
د إبريل ٢٠٢١

mob/0557916047

mail/abdo141975@gmail.com

سؤال 22 كم عدد الأشهر بين أعلى قيمة وأقل قيمة لنفقات

المستهلك؟



٢ ب

١ أ

٤ د

٣ ج

سؤال 23 لوحتان إعلانيتان تضيئ إحداهما كل ٦ ثواني والأخرى

كل عشر ثواني، إذا تم تشغيلهما معًا ،
كم مرة ستضيئ اللوحتين معًا خلال ساعة؟

د ١٠٠

ج ١٠٥

ب ١١٥

أ ١٢٠

سؤال 24 يريد تامر توزيع ١٠٠ علبة تمر على أكبر عدد من

الأسر بحيث تأخذ كل أسرة ٣ علب تمر،

كم عدد العلب المتبقية معه؟

د ٤

ج ٣

ب ٢

أ ١

سؤال 25

إذا كان أحمد يأخذ نقطتين كل ٢٠ دقيقة وعاصم يأخذ نقطتين كل ساعة فإذا بدأ عاصم قبل أحمد بساعتين، بعد كم ساعة من بداية عاصم يحصل أحمد على ٣٦ نقطة؟

د ١٠

ج ٨

ب ٦

أ ٤

mob/0557916047
mail/abdo141975@gmail.com